

# 2020年・第二種電気工事士技能試験受験準備講習会ご案内

主催：(一社)日本電気工事士協会  
協賛：(一社)東京都電設協会、(一社)情報通信設備協会

## 受講者全員の合格を主眼に、基礎から徹底して指導します！

日頃より、当協会の各種講習会をご受講いただき、誠にありがとうございます。

10月4日の筆記試験はお疲れ様でした。結果が気になるところですが、試験後の自己採点の結果「60点」を超えている場合はもとより、多少不安な場合でも、合格となっているケースが多々あります。

1日でも早く、12月12日または13日の技能試験に備えての準備を進めることが肝心です。正式な合格発表を待ってからの準備では遅すぎます。既に多くの方々は準備を開始しています。

当協会では今般、皆様からのご要望にお応えして、第二種電気工事士資格取得を目指す受験者の皆様を対象にした「技能試験受験準備講習会」を、下記要領で開催します。

担当講師は、毎年数多くの合格者を輩出し、受験生の立場に立った事細かな丁寧な指導で、高い合格率を誇る、定評あるベテラン講師です。工具等の効率的な使い方から、合否を分ける単線図から複線図への変換ポイントや全13問の公表問題について、1日目は、正確に基本技能を修得して欠陥なしの作品を仕上げることに主眼を置き、2日目で、早さを意識した作業手順等の修得、3日目では、欠陥なしの作品を40分以内に完成させる技能の修得を目指すというように、試験日までには確実に合格ラインまでに到達できるよう、徹底して丁寧に指導します。

講師ともども、皆様のご受講をお待ちしています。全員一発合格の栄冠を勝ち取りましょう。

### 1. 日 時：11月1日(日)・7日(土)・8日(日)【3日間コース】

各日 9:00～18:00

### 2. 会 場：電気工事会館6階会議室(東京都中央区築地3-4-13)

東京メトロ・日比谷線「築地」駅 3番出口 徒歩1分

有楽町線「新富町」駅 4番出口 徒歩4分

### 3. 定 員：15名(定員になり次第、締め切ります)

### 4. 講 師：堀 秋 男 氏(厚生労働省認定「ものづくりマイスター」)

### 5. 受講料：① 主催および上記協賛協会会員社員・今年度の当協会主催の筆記講習受講者

…………… 33,000円(器具電線教材・消費税込)

② 一般の方(①以外の方)…………… 45,000円(器具電線教材・消費税込)

### 6. テキスト教材：「2020年版 第二種電気工事士技能試験公表問題の合格解答」(株)オーム社刊

※テキスト代は、受講料に含まれます。受講初日に、会場で配布します。

※作業工具は、受講者の方ご自身でご準備いただき、当日ご持参ください！

忘れた場合は受講きません。当方に予備はありません。ご注意願います！

※「必須の工具」と「あると便利な工具」は、別紙をご覧ください。

### 7. 申込要領：① 裏面の申込書に必要事項を記入し、FAXまたは郵送でお申し込みください。

(下記ホームページからも、お申し込みできます。)

② 上記受講料(器具電線教材・消費税込)を下記銀行口座へお振り込みください。

※お振込手数料は、お客様がご負担願います。

みずほ銀行・赤坂支店 普通預金 口座番号：1378721

シャ)ニホンデンキコウジシキョウカイ

③ ご入金確認後、講習会開始日までに受講票・会場案内図を送付します。

### 8. 受講取消：教材手配の関係上、取消は初日の14日前までです。未受講日分の返還もありません。

### 9. お申し込み・お問い合わせ先：一般社団法人 日本電気工事士協会

東京都中央区築地3-4-13 電気工事会館6階

TEL. 03-6452-9444 FAX. 03-6452-9445

URL: <http://www.ndkk.or.jp>

第二種電気工事士技能試験受験準備講習会・受講申込書  
(11月1日・7日・8日)3日間コース

※受講票等の送付先を下記に記入してください。責任者の方宛に送付します。

■貴社名 \_\_\_\_\_ ■部署 \_\_\_\_\_

■ご住所 〒 \_\_\_\_\_ ■ご担当責任者名 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ■TEL. \_\_\_\_\_

■FAX. \_\_\_\_\_ ■e-mail : \_\_\_\_\_

加入所属団体等	1. (一社)日本電気工事士協会	2. (一社)東京都電設協会
	3. (一社)情報通信設備協会	4. <u>今年度</u> の当協会主催の筆記講習を受講の方
	5. その他一般(1~4以外)	

※必ず、上記該当番号↑を○印で囲ってください。

No.	受講者氏名	振込金額
1		受講料(教材一式・消費税込)  左記 _____ 名×@ _____ 円  合計 = _____ 円
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
振込予定日	令和 2 年 月 日	

※申込書に記載された個人情報につきましては、講習会およびその案内以外には一切使用しません。  
一般社団法人 日本電気工事士協会

※教材準備の関係上、お振込予定日も必ずご記入願います!

※お振り込みは、10月19日までをお願いします。それ以外の場合は、事務局にご相談ください。

## 第一種・第二種電気工事士技能試験受験準備講習会 本番の試験に必要なとなる工具の紹介

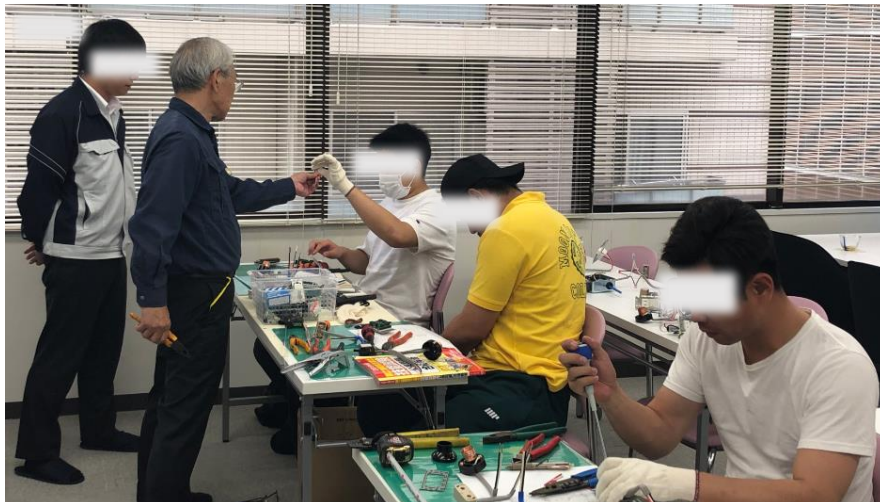
1. 指定工具（受講者・受験者の方すべてが持参しなければならないもの）の例  
※工具の貸し借りは禁止です。



写真左から順に

1. ペンチ ※長さ175mm～210mm程度のものを選ぶ。 2. 0の銅線を確実に切断できること。
2. プラスドライバー（No.2） 3. マイナスドライバー（5.5） ※2、3ともサイズに注意。
4. 電工ナイフ ※カッターナイフは不可。 5. メジャー ※ロック機能のあるものが便利。
6. ウォーターポンププライヤー  
※技能試験で使わないこともありますが、しっかり締め付けられる小さめのものを用意。
7. 圧着工具（リングスリーブ用）  
※「JIS C 9711」規格で、しっかり圧着マークが刻印されるもの。持ち手の「黄色」が目印。
8. 手袋 ※写真にはありませんが、心線による突刺し・引っ掛け、切創防止のため、手袋は必ず着用しなければなりません（下段の写真参照）。

### 【当協会主催の技能試験受験準備講習会風景】



2. 指定工具以外の便利な工具（最近の受講者・受験者の多くが持ち込んでいるもの）  
※電動工具は禁止です。

あると便利な工具



※「より線用ワイヤストリッパ」は、第二種電気工事士の受講・受験には不要です。

※「ケーブルストリッパ」は、VVFケーブルの被覆を早く確実に剥けるので、技能試験での限られた時間を有効に使うために「持ち込み必須」といえるでしょう。ただし、VVRケーブル丸形のシースの剥ぎ取りはできません。また、写真左の先端は、ねじ止めの際の「わかづくり」に便利です。

※写真中央のケーブルストリッパの最新モデルには「右利き用」と「左利き用」があります。購入する際は注意が必要です。

※電動工具以外は可なので、ラジオペンチなどを持ち込む受験者もいるようですが、多くの工具を揃えても試験会場の作業機の広さから、追加の持ち込みは1・2点が限度でしょう。また、肝心の工具が壊れないよう、適当な大きさの「工具箱」を用意するのも、安心感を高めるのに効果がありそうです。

※受験に使える工具はメーカー各社から販売されています。技能試験用の工具セットも販売されていますので、インターネットで検索したり、先輩などに教えてもらい、自身が使いやすい工具を選んでください。

※工具は、確実な作業が行えるものでなければ意味がありません。特別に高価なものでなくともよいですが、確実に「切断」や「しっかりした刻印が表示された圧着」ができることを確認して試験・講習に臨んでください。中古の工具（二種の技能試験で使用したものや、先輩などからの譲り受けを含む）を使用したばかりに、試験の途中で壊れて不合格となった受験者もいると聞きます。自分自身のために受験するので、新品を購入して「しっかり練習」し、十分な手入れを行って試験に臨んでください。

工具の写真等の情報は、株式会社オーム社発行の「2020年版 第一種電気工事士技能試験公表問題の合格解答」（講習会テキスト）の52ページから転載させていただき、必要に応じて注記を加えています。